

Padrões JSON FixWo

Usuário:

URL: <http://localhost:8080/usuario>

POST:

```
{  
  "email": "string",  
  "hashSenha": "string",  
  "grupo":[],  
  "login": "string",  
  "nome": "string",  
  "ativo": int  
}
```

Opcionais: grupo, ativo.

Padrão de Grupo:

```
{"id":int}
```

Exemplo inserindo um usuário com um grupo:

```
{  
  "email": "string",  
  "hashSenha": "string",  
  "grupo":[{"id":int}],  
  "login": "string",  
  "nome": "string",  
  "ativo": int  
}
```

GET:

```
{  
  "id":1,  
  "ativo":1,  
  "email":"paraizocomp@gmail.com",  
  "grupo":[{"id":1}],  
  "hashSenha":"1111",  
  "login":"teste",  
  "nome":"teste"  
}
```

Grupo:

URL: http://localhost:8080/grupo

POST:

```
{
  "cliente": {"id":1},
  "descricao": "string"
}
```

GET:

```
{
  "id":1,
  "cliente":{"id":1},
  "descricao": "teste",
  "usuario": [{"id":1},{id":2}]
}
```

Cliente:

URL: http://localhost:8080/cliente

POST:

```
{
  "nome":"string"
}
```

GET:

```
{
  "id":1,
  "nome":"UFLA"
}
```

Area:

URL: http://localhost:8080/area

POST:

```
{
  "cliente":{"id":int},
  "idWikiMapia":int
}
```

GET:

```
{
  "id":1,
  "cliente":{"id":1},
  "idWikiMapia":1,
  "ordensServico":[{"id":1}]
}
```

Local:

URL: http://localhost:8080/local

POST:

```
{
  "area":{"id":int},
  "cliente":{"id":int},
  "descricao":"string"
}
```

GET:

```
{
  "id":1,
  "area":{"id":1},
  "cliente":{"id":1},
  "descricao":"PV3_303"
}
```

Ordem de serviço:

URL: http://localhost:8080/ordemservico

POST:

```
{
  "areas":[{"id":int}],
  "avaliacao":null,
  "categoria":int,
  "cliente":{"id":int},
  "descricao":"string",
  "feedback":null,
  "fotos":byte[],
  "local":{"id":int},
  "lat":double,
  "lon":double,
  "setor":{"id":int},
  "solicitante":{"id":int},
  "status":0,
  "titulo":"string"
}
```

Opcionais: setor, local, avaliação, feedback e cliente

GET:

```
{
  "id":1,
  "areas":[{"id":1}],
  "avaliacao":null,
  "categoria":1,
  "cliente":{"id":1},
  "descricao":"Pixação",
  "feedback":null,
  "fotos":1,
  "local":{"id":1},
  "lat":56464.5,
  "lon":6727272.7,
  "setor":{"id":1},
  "solicitante":{"id":2},
  "status":0,
  "titulo":"Tá feia a coisa"
}
```

Setor:

URL: http://localhost:8080/setor

POST:

```
{
  "nome":"string",
  "responsaveisSetor":[{"id":int}]
}
```

GET:

```
{
  "id":1,
  "nome":"Pintura",
  "responsaveisSetor":[{"id":1}]
}
```

Comentário:

URL: http://localhost:8080/comentario

POST:

```
{
  "conteudo":"string",
  "data":"timestamp",
  "ordemServico":{"id":int},
  "usuario":{"id":int}
}
```

GET:

```
{
  "id":1,
  "conteudo":"Não adianta reclamar",
  "data":"2001-09-29T03:00:00Z",
  "ordemServico":{"id":1},
  "usuario":{"id":1}
}
```

Para filtrar uma solicitação pelo id basta usar o GET pela URL/id que pretende filtrar.

Dúvidas:

Tiago Paraizo
paraizo (at) posgrad.ufla.br